

**Waldstandorte
Baden-
Württemberg**

Wuchsgebiet

Odenwald

Regionale Einheit

2/01 Grundgebirgs-Odenwald

Standortskundliche Höhenstufe

kollin

Höhenverbreitung (Wald)

274 (105 bis 458) m. ü. NN

Klimadaten 1961-1990 (regionalisiert)*

9,3 Ø Temp. / Jahr [°C]

15,9 Ø Temp. / Veg.-periode [°C]

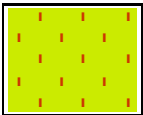
934 Ø Niederschlag / Jahr [mm]

423 Ø Niederschlag / Veg.-periode [mm]

* die Klimadaten sind regionalisiert und auf die Regional-Zonale Einheit bezogen

klG-

Buchen-Traubeneichen-Wald auf mäßig trockenem lehmigem Grusboden



h'grün
orange Senkrechtstrichelung

Standortskundliche
Wasserhaushaltsstufe:

Mäßig trocken

in der

Öko-Serie der lehmigen Grusböden

(Meist mehr als 40 cm gut bohrbarer sandiger Grus bis überwiegend lehmiger Grus bis zu grusigem Lehm aus vorherrschend grusiger Kristallinverwitterung (überwiegend Granit), örtlich auch grusigsteiniger Sand, v.a. aus Quarzitglimmerschiefer; unterschiedliche Korngrößenzusammensetzung mit wechselndem Lehmanteil, v.a. infolge Schlufflehmbeimengung; teils steinarm, teils wechselnd stark steinig, örtlich einzelne Blöcke)


Morphologie und Boden	Morphologische Beschreibung	Standortseinheiten der ebenen und schwach geneigten Lagen flache Hangschultern und Rückenrandlagen; örtlich Übergänge zu trockenem Wasserhaushalt
	Bodentyp	podsolige Braunerde, z.T. gering entwickelt, stellenweise auch Podsol
	Humusform	Moder (Mullmoder)
	Basenausstattung	keine Eingabe
	Podsoligkeit	podsoliert (O/Ahe/Ae/B(h)s/...-Profil)
	Rutschgefährdung	Keine Rutschgefährdung
Vegetation	Ökologische Artengruppen	Deschampsia flexuosa-, Milium effusum-, (Asarum europaeum-, Vaccinium myrtillus-, Carex montana) - Gruppe
	Aufnahmen	keine Vegetationsaufnahmen
	Natürliche Waldgesellschaft	
Baumarten des Standortswald	Hauptbaumart(en)	Rotbuche, Traubeneiche
	Nebenbaumart(en)	
	Pionierbaumart(en)	

Baumarteneignung		Konkurrenzkraft	Pfleglichkeit	Sicherheit	Leistung	
	möglich (m)	Dgl	2	2	1	2
		TrEi	2	2	1	2
		Kie	2	2	1	2
	möglich bis wenig geeignet (m/w)	RBu	1	2	2	3
	ungeeignet (u)	BAh	2	2	2	3
		Ta	3	2	3	3
		Fi	2	3	3	3
	sonstige geeignete Baumart (X)	EKa	-	-	-	-
	sonstige Laubbaumarten	EKa, HBU, SaBi, Vobe				
	sonstige Nadelbaumarten	-				

Vorkommen	Fläche der Standortseinheit	109,7 ha
	Anteil der Standorteinheit innerhalb der Regionallegende	besonders häufig (4,72 %)
	Kartierzeitraum	1980-89 - 100 %

Organisatorisch	Link zur Regionallegende	https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/Leg_2_01_kollin.pdf
	Link zur Regional/zonalen Baumarteneignung	https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/BaEig_2_01_kollin.pdf
	Link zur Vegetationsgruppierung	https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/VegGru_2_01_kollin.pdf
	Zugehörige Kartierobjekte	8103

Impressum



Forstliche Versuchs- und Forschungsanstalt Baden-Württemberg
 Abt. Waldnaturschutz
 Wonnhaldestr. 4
 79100 Freiburg
 Waldnaturschutz.FVA-BW@Forst.bwl.de

Datenquelle:

© Standortdaten: Landesforstverwaltung BW

Technische Realisierung:

IDaMa GmbH, Freiburg www.idama.de